

## Lak syntetický S 1002

JK 246 121 02  
PN 112 101 98

### Popis:

Směs speciálních alkydových pryskyřic v organických rozpouštědlech s přísadkou sikařiv.

### Použití:

Na povrchovou úpravu dřeva v interiérech jako transparentní nátěr.

Nepoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivem, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

### Barevné odstíny:

Bezbarvý

### Ředidlo

S 6001, S 6006

## FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

### VOC:

0,408 kg/kg

### TOC:

0,323 kg/kg

### Objemová sušina:

51 ± 1 % obj.

### Kategorie:

OR A.e

### Hraniční hodnota VOC:

400 g/l

### Maximální obsah VOC produktu

< 400 g/l

### TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

#### Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	0,92 - 0,93 g/cm <sup>3</sup>
výtokový čas	nejméně 90 s
teoretická vydatnost	15 - 17 m <sup>2</sup> /L při tloušťce 30 μm
obsah neprchavých látek	nejmíň 58 % hm.

### Doporučený stav podkladu:

dřevo čisté, suché, zbavené prachu a pryskyřice, bez mastnoty

vlhkost dřeva nejvíc 12%

minimální teplota při aplikaci: + 15 - 25 °C

teplota podkladu nejméně: + 10 °C

relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %

## Zasychání

Stupeň 1 nejvíce 6 hod

## Vlastnosti hotového nátěru (po 5 dnech)

vzhled	hladký, slitý
lesk	st. 1 - 2
tvrdost kyvadlem	nejméně 10 %

## Pokyny k aplikaci

### štetec

ředidlo S 6006

objem ředidla 10 - 15 %

### stříkání NT

ředidlo S 6001

objem ředidla 15 - 20 %

tryska 1,8 mm

tlak 0,3 - 0,4 MPa

## Příklad postupu:

### Příprava povrchu před nátěrem:

Přebroušení (brusný papír č. 120 - 180), odstranění mastnoty, pryskyřičných míst, nečistot a prachu.

### Nátěr dřeva v exteriéru:

Napuštění podkladu fermeží O 1000 a nebo bezbarvým CHEMOLUXEM S 1040

- po 24 - 48 hod. přebroušení brusným papírem a ofoukání
- 1 - 2 krát S 1002 v intervalu 24 - 48 hod. s jemným mezipřebroušením brusným papírem č. 280 - 320

## Nanášení, ředění, čištění nářadí:

Nanáší se štětcem a nebo NT stříkáním na dřevo čisté, suché (max. 12% vlhkosti), zbavené pryskyřičných skvrn a odmaštěné. Ředí se ředidlem S 6006 a nebo S 6001 podle druhu aplikace. Před použitím dobře promíchejte ode dna obalu! Nátěr zaschnutý na vzduchu (20°C/50% vlhkosti) je možné přetírat další vrstvou nátěru po 24 hod. v závislosti od teploty a vlhkosti prostředí a také savosti podkladu. Vysoká vlhkost a zvýšená vlhkost dřeva způsobuje zbledávání nátěrů. Nářadí se čistí ředidlem C 6000.

## Balení

Podle aktuální nabídky.

## Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivy. Skladovat v původních dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až 25°C v suchém a větraném skladu, bez přímého slunečního záření a mrazu.

## Stupeň hořlavosti

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti.

## Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

## Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

## Údaje o výrobcí a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: + 421/33/5560 555

[www.chemolak.sk](http://www.chemolak.sk)

[marketing@chemolak.sk](mailto:marketing@chemolak.sk)

[priemysel@chemolak.sk](mailto:priemysel@chemolak.sk)

CHEMOLAK Trade, spol. s.r.o.

Dlouhomostecká 1137

LIBEREC 463 11 , ČR

Tel. +420 585 422 342

[www.chemolak.cz](http://www.chemolak.cz)

## Upozornění

Tyto informace a uvedené doporučení vycházejí ze zkušebních výsledků, pozorování, nebo zkušeností získaných při speciálně definovaných zkouškách. Příklady nátěrových postupů nejsou závazné, je potřeba je přizpůsobit Vaším skutečným podmínkám a potřebám, oblasti použití a podmínkám při zpracování – aplikaci. Uživatelé zodpovídají za správné použití tohoto výrobku a musí zvážit všechny faktory a podmínky, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Vyhrazujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.